

¡ PRECAUCIONES !

- Las instalaciones y los aparatos eléctricos tienen sus riesgos, por lo que hay que tomar precauciones para su uso. Una descarga en nuestro cuerpo puede producir graves daños. Debemos tener siempre presentes unas normas básicas cuando manejemos aparatos eléctricos:
- No tocar aparatos eléctricos con la piel mojada o sin zapatos, pues puede producir descargas eléctricas.
- Solo instale equipos en interiores secos. No colocar aparatos eléctricos cerca de la ducha o fuentes de agua.
- Conectar correctamente la entrada y la salida del equipo. Comprobar el perfecto estado de los cables del equipo a conectar.
- No permita que líquidos u objetos extraños ingresen al equipo o tengan contacto con alguna de sus partes internas.
- Desconectar los aparatos eléctricos antes de manipularlos si no funcionan correctamente.
- No tirar del cable para desconectar electrodomésticos.
- No sobrecargar enchufes ni utilizar grandes alargadores, pues pueden recalentarse y producir incendios.
- El sistema de polo a tierra en el cable de alimentación es obligatorio para garantizar la protección de los usuarios y equipos, no corte este elemento pues afecta el normal funcionamiento del equipo.
- No destape el equipo, manipular su interior le puede ocasionar accidentes por choque eléctrico, además pierde la garantía del equipo

Fabricado por:



www.magomelectronica.com
servicioalcliente@magomelectronica.com
Colombia - Calle 8 No. 10-30 - Bodega 2
Zona Industrial La Popa Dosquebradas
PBX: (57-6) 335 0018 Fax: (57-6): 311 0075

25JUN15 V5

MANUAL DE OPERACIÓN

POWER 1000 ISOLADO



REGULADOR ELECTRÓNICO DE VOLTAJE CON ACONDICIONADOR DE LÍNEA A TIERRA

POSEE TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO REAL



El equipo no deberá ser conectado ni operado si no se han seguido las instrucciones aquí descritas, por lo que se recomienda **leer cuidadosamente este manual** y tenerlo siempre a la mano.

GARANTÍA DE CALIDAD

- Este producto está garantizado por 24 meses a partir del momento de su compra, por cualquier defecto de fabricación, sustituyendo por partes nuevas aquellas que presenten fallas.
- Esta GARANTÍA es aplicable exclusivamente cuando el aparato ha sido correctamente instalado y operado de acuerdo al manual.
- No se cubrirá garantía por mala instalación, por uso indebido del equipo, y si personas no autorizadas abren o tratan de reparar el mismo. ASC Electrónica S.A. no asume responsabilidad por daños o fallas de otros equipos conectados a este producto.

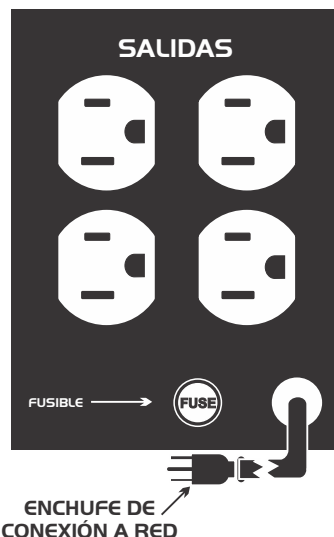
INSTRUCCIONES

- Conectar el enchufe a una red eléctrica a 115V debidamente polarizado con línea a tierra ó sin ella donde no exista.
- Conecte los equipos que desea proteger a los tomas traseros, sin exceder su capacidad de carga (350VA) de lo contrario actuara la protección de sobrecarga (fusible)
- Luego de realizar las conexiones encienda el equipo del interruptor frontal.
- Encienda los equipos protegidos.

CARACTERÍSTICAS

- Cuatro Salidas (4) reguladas con polo a tierra
- Filtro de línea : elimina el ruido eléctrico
- Supresor de picos de voltaje : elimina transientes de voltaje
- Transformador de aislamiento entre fase y neutro de entrada y fase y neutro de salida
- Corrige diferencias de voltaje entre neutro y tierra
- Nivel de aislamiento 12 KV
- Circuito electrónico con microcontrolador

DIAGRAMA POSTERIOR



IMPORTANTE

- Este equipo esta diseñado para proteger Un solo computador con:
 - Monitor hasta 17"
 - Impresora no Laser
 - Un periférico (Scanner o Sub Woofer)

ESPECIFICACIONES

POWER 1000 ISOLADO

Codigo:	31011024
Tipo de conexión:	1 fase AC + Neutro + Tierra
Voltaje de entrada:	95 - 140 VAC ~ 60 Hz
Corriente de entrada:	3A~ Máximo
Voltaje de salida:	115 VAC +8% - 6% - 60 Hz
Corriente de salida:	3A~ Nominal
Potencia:	350VA
Protección:	Fusible 3A
Temperatura ambiente	5°C Mínima, 50°C Máxima
Espectativa de vida	tw10 50, 10 años a 50°C
Uso interior unicamente	

DIMENSIONES

Largo: 27,9 cm Ancho: 12,4 cm Alto: 15,9 cm

SEÑALIZACIÓN

Led Protegido Verde Equipo en funcionamiento
Apagado No hay voltaje de alimentación

Si su equipo no enciende revisar red eléctrica, interruptor equipo o fusible

MONITOR DE VOLTAJE DE ENTRADA

Alto (Rojo): Voltaje de entrada muy alto (fuera del rango).
Normal (Verde): Voltaje de entrada dentro del rango del regulador.
Bajo (Amarillo): Voltaje de entrada muy bajo (fuera del rango).